
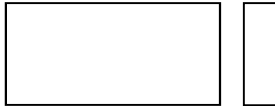


FICHA TECNICA DE INFORMACIÓN DE CARACTERÍSTICAS				
Nº: ELU/HD.226.100.40/MZ				
Identificación de Producto Tipo:	Pieza de Arcilla Cocida para fábrica de albañilería		Fabricante: CERAMICA ELU S.L. Calle Arrabal s/n 45290 Pantoja Toledo	
Designación Comercial:	Macizo Artesano Atienza, Sepúlveda, Morella y Rojo.	Dimensiones:		226x100x40
Usos Previsto	Fábrica Expuesta			
Prestaciones Declaradas				
Características Declaradas		Prestaciones		Especificación Técnica Armonizada EN 771-1:2.011
Dimensiones (Largo x Ancho x Alto)		226x100x40 mm		
Tolerancias Dimensionales	Valor Medio	T2		
	Recorrido	R2		
Espesor de Paredes	Pared Exterior Vista	N/A		
	Pared Exterior No Vista	N/A		
	Pared Interior	N/A		
Paralelismo de las caras de apoyo		N/A		
Planeidad de las caras	$l \geq 300$ mm	N/A		
	$300 \geq l \geq 250$ mm	N/A		
	$l \leq 250$ mm	N/A		
Porcentaje de Huecos		N/A		
Volumen del Mayor Hueco		N/A		
Espesor combinado de tabiquillos		N/A		
Configuración				
Densidad / Tolerancia	Aparente	N/A		
	Absoluta	1.800 Kg/m ³	D1	
Resistencia a Compresión / Categoría		22,5 N/mm ²	II	
Absorción de Agua		$\leq 17\%$		
Succión		$\leq 0,5\text{Kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{min})$		
Durabilidad		F2 (Cámara con Ventilación Forzada)		
Expansión por Humedad		$\leq 0,5\text{mm}/\text{m}$		
Contenido en Sales Solubles		S2		
Eflorescencias		Ligeramente Eflorescido		
Reacción al Fuego		A1		
Propiedades Térmicas Conductividad λ		0,85 W/m·K		
Permeabilidad al Vapor de Agua		50/100		
Adherencia		$\geq 0,15$ N/mm ²		
Notas: No aplican aquellos valores relacionados con el uso del elemento con junta fina y con configuración de las perforaciones al tratarse de piezas rugosas y sin perforaciones.				